In	dex	of (Cla	ims	

Appl	ication	/Control	No.
------	---------	----------	-----

10/799,302 Examiner

KIEL ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Jagadishwar R. Samala

1618

9	Rejected
1	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

				_			•		_	
Cla	Date									
Final	Original	012/0	,							
		V	\vdash	T	T	1	T	1	Т	
	1 2 3 4	1					\vdash	Т	Г	П
	3	\prod				<u> </u>		Г	Г	
	4	П			Π		П	Г		
	5	П								П
	6	\prod								
	7									
	8	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	L			<u> </u>	
	9	Ш			L	_	_	ļ.	匚	Ш
	10	Ш	<u> </u>	_		_	_	_	ᆫ	Щ
	11	Ш	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	╙	Н
	12	#	<u> </u>	<u> </u>	_	_	┝	<u> </u>	<u> </u>	⊢
	13 14	₩	<u> </u>	⊢	L		—	<u> </u>	<u> </u>	_
	14	₩	⊢	⊢	⊢	├-	-	<u> </u>	┞	Н
	15	₩.	┝	⊢	⊢		-	⊢	⊢	$\vdash\vdash$
	16 17	V	⊢	H	\vdash	⊢	 		⊢	Н
	18	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	⊢	\vdash
	19	-	├	 	┢	├	-	-	⊢	\vdash
	20	-	-	-	\vdash	⊢	⊢	\vdash	├	\vdash
	21	╁	-	H	┢	┢	┢	┢	H	Н
	22	一	-	-	┢	-	┢	\vdash	┢	Н
	23	╁	 	┢	┢	┥	┢	\vdash	\vdash	Н
	24	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash			H
	25	T	<u> </u>		$\overline{}$		 			П
	26									П
	27				Г		Т			П
	28									
	29									
	30									
	31									
	32								oxdot	Ш
	33			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	34	L.		L	<u> </u>	<u>_</u>	\vdash	<u> </u>	_	Ш
	35	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	36	!	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	37	-	-	-	 	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	38 39	-	<u> </u>	-	⊢	-	-	\vdash	 	Н
	40		 	 	<u> </u>	<u> </u>	ŀ	<u> </u>	\vdash	$\vdash\vdash$
	41	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
	42	-		 	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	43	 	-	\vdash	\vdash	-	 		-	\vdash
	44		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┝	Н
\dashv	45	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	-			Н
\neg	46	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
	47	\Box					\Box		П	\dashv
	48						j			П
1	49									
	50									

Claim Date]	Cla	im	Date														
	=	0 20													П								
<u>.</u>	Original	25	Į			l		1		1			ਰ	Original				l.		l	Į.		
rınaı	Ţ.	1				l							Final	ij.				ľ		l	ĺ	l	
-	Ō	Ø	П					1		ĺ				Ō						[-		
		 	/	-		⊢	₩	⊢	-	├-	-							_		\vdash	├	<u> </u>	-
	1	◩	4	_		<u> </u>	<u> </u>	⊢	!	₩	₩			51	Щ					ļ	_	<u> </u>	<u> </u>
	2	Ц	┙			_			匚					52								L	L
	3	Ш												53							i		
	4 5	П	Т					П	Г			1		54							Г		
	5	Ħ	1				\vdash		1	ऻ	T	1 1		55							 		
	6	H	+			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	T	1 1		56	-		_	_		-	 	_	\vdash
_	7	H	+	_		-	╁	-	H	-	-	1		57			_	—	-	┢	-	-	⊢
-	8	H	+			-	╁	₩	\vdash	\vdash	-			50	\vdash	_	_		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢
	<u> </u>	H	+			_	├	 	<u> </u>	⊢	-			58		_	_	_		_	_	_	-
_	9	Ц	4	_		L	_	_	ļ.	L	<u> </u>			59	Щ					_	L	<u> </u>	<u> </u>
	10	Ц	1					_	Ĺ	L				60						·			
	11	\prod	╧	_]				L	L^{-}	L^{-}	L			61	\Box	_]	_ [L	L	L		
	12	П	T					Γ						62					Г		Π		
	13	Π	\dagger				Γ	Т	Т	1	\vdash			63	\Box					_	_	 	\vdash
	14	H	+	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 			64	\vdash		-	-	-	 	 	 	_
_	15	╁	+	\dashv	_	\vdash	-	-	├-	╁	-			65	\dashv	_	_		-	├—	 	\vdash	
_	15	H	∦	_		<u> </u>	 -		 		├			CO				-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	—
	16	v	4	_			L	_	<u> </u>	⊢	\vdash			66 67	Ш	_			L.		_	_	<u> </u>
	17	L	┙									ļ l		67						_	L		
	18	L	╝			L	L	L	L	$L^{\scriptscriptstyle{-}}$	L			68			-		L	L	L^{-}	L	L.
	19 20	Г	Т				Γ					li		69 70									
	20	\vdash	†			\vdash	\vdash	Г	Т	\vdash				70			_	_		\vdash	Г		
	21	†	+	-	·	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\vdash			71	\dashv		_		\vdash	 	\vdash	_	-
	22	╁	+	\dashv		<u> </u>	-	 	\vdash	\vdash	⊢			70	\dashv				-	\vdash	\vdash	-	\vdash
	22 23	├	+		_	-	 	 	⊢	⊢	├			72 73	\dashv			_	_	⊢	⊢	ŀ.	_
	23	\vdash	4	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			/3	\Box					L_	<u> </u>	_	_
	24	L	1											74						_			
	25			·			L							75									
	25 26 27	Γ	T	П							Π			76	\Box								
	27	T	+	┪		Т	Т	Г			Г			77	\dashv	\neg					Г		
\neg	28	\vdash	+	ᅥ	_	\vdash	_	\vdash	_	 	T		-	78	\dashv	-				-	 	<u> </u>	\vdash
	28 29	⊢	╅	\dashv		-	-	 	┝	⊢	┢	1		78 79	-	-		_		_	-	-	-
	30	\vdash	+	\dashv	_	-	\vdash	 	-	-	\vdash			13	\dashv	-			\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-
_	30	L	4	_		_	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			-	80	_	_	_				<u> </u>		<u> </u>
	31	L	1	_			_	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare				81						_	_		_
	32	L	1											82									
	33	Ĺ	\int	_]			Ĺ							83									
	34	Г	T	ヿ						Π				84									
	35	Г	\top	T			Г	Г		\Box	П			85	\dashv								
\dashv	36	\vdash	+	\dashv	_	_	 	 	<u> </u>	_	Н	}		86	-	-	-	-	-		\vdash	\vdash	_
	36 37	\vdash	╁	\dashv	-	_	 	\vdash	-	-	\vdash			87	+	\dashv	\dashv	-			\vdash	-	
-	31	-	+	-			 	\vdash	—	\vdash	\vdash			0/	-					_	<u> </u>	Ь—	
_	38	<u> </u>	4	_		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_			88	_						L.,	_	_
	39 40		ļ	_			L_	Ŀ	_	_				89 90	_							_	_
	40	L					L	L	L	L	LĪ		T	90	[[[]					
	41	Γ	T	٦										91	T								
	42		7	7						Г				92	$\neg \uparrow$	\neg		\neg					-
\neg	43	\vdash	十	7				_	_	-	\vdash			93	-	_	\neg	\neg	\dashv		_		_
-	44	\vdash	+	┥	-	_	_	\vdash	\vdash	-	-	}		94	\dashv	-	\dashv	-	\vdash		-		—
-	44	\vdash	+	4	_		-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash			34	-		\dashv	_	-			_	_
_	45	<u> </u>	+	4			<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>			95	_	_		_			Щ.		
_	46	L	4	_			<u> </u>	Щ		_	Щ			96									
	47	L	\perp	╝										97		I]]]				
_1	48		Ι	_7										98	\Box			\neg	\Box				
ヿ	49		T	\exists								- 1		99	\neg						П		
一	50	П	T	┪							М	Ì	$\neg \neg$	100	寸	ᅥ	_						
1			_	_			ш	لـــا		٠		L			_					_		_	

Final	aim								Date						
Final	-			Г	Г	Τ		Γ	Ī	П					
	Original		,												
	101 102														
<u> </u>	102		L			<u> </u>									
<u> </u>	103		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		┡		<u> </u>					
$\vdash \vdash \vdash$	104	_	<u> </u>	⊢	-		 	┡	⊢						
\vdash	105 106	·	⊢	├	-	├	├	⊢	┢	\vdash					
\vdash	107	-	┝	┢	-	╁	-	⊢	┢	H					
	108		1	┢	1	Г	Н	一	_						
	109		Г	Г			1	Г							
	110														
	111 112 113				<u></u>		_	ᆫ	<u></u>	انا					
	112		_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_						
	113	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_						
\vdash	114 115			-	-	-	⊢	⊢	<u> </u>	-					
\vdash	116	-		┝	├─	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н					
 	117	_	-	_	-	\vdash	┢	-	-	Н					
	117 118		_	\vdash	<u> </u>	 	_		\vdash	Н					
	119 l									Н					
	120 121 122														
	121														
	122								_						
	123		_		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш					
	123 124 125			-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_					
	125		_	_	┝	-	-	⊢	⊢	\vdash					
	126 127 128 129 130		_		-	-	-	\vdash	\vdash	Н					
	128			\vdash	_	┢	\vdash	\vdash	 	Н					
	129							\vdash		П					
	130														
	131														
	132 133				_			<u> </u>	_	Ш					
	133			_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш					
	134 135	_	_	-	_	\vdash	-		├—	Н					
	136	-		_		\vdash		-		Н					
	137			\vdash	_	\vdash		_	_	Н					
	138									П					
	139														
	140														
	141				_	_	L		L	Щ					
\vdash	142							\vdash	_	$\vdash \vdash$					
	143 144			-	_	\vdash		-	<u> </u>						
	145	\dashv	_	-	-	Н	_	\vdash	_	$\vdash \vdash \vdash$					
	146		_	_		\vdash			-	\vdash					
	147	\neg						_	Т	\dashv					
	148														
	149														
	150			Ш					بِــا						